

## El CLPU acoge la Asamblea General de Laserlab Europe

Los pasados 29 y 30 de octubre de 2018, los representantes de multitud de laboratorios europeos especializados en láseres se dieron cita en Salamanca, con ocasión de la Asamblea General del grupo de trabajo Laserlab Europe.

Claes-Göran Wahlström, coordinador de esta edición de Laserlab, ejerció de moderador en una amplia mesa redonda en la que se expusieron cuestiones científicas, técnicas y administrativas, así como los destacados hitos que esta red europea ha alcanzado en el último período.

Un aspecto fundamental que se trató fue la continuidad de Laserlab Europe bajo la forma de una asociación internacional sin ánimo de lucro, en la que el CLPU participará, al fin, como infraestructura proveedora de acceso. Al finalizar las jornadas, los participantes de este encuentro tuvieron ocasión de conocer Salamanca, intercambiar impresiones en una cena so-



*La Asamblea tuvo lugar en la capilla antigua del Estudio de la Universidad de Salamanca.*

cial y visitar las instalaciones del Centro de Láseres Pulsados, en Villamayor, de las que se llevaron una grata impresión.

La próxima asamblea general de Laserlab Europe se llevará a cabo el próximo 27 de febrero de 2019 en Londres.



*El grupo de trabajo de Laserlab, posa ante la fachada del edificio histórico de la Universidad de Salamanca.*



## Presentación del nuevo Mapa de ICTS

El Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación aprobó el pasado 6 de noviembre la actualización del Mapa de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS), integrado por 29 ICTS que aglutinan a un total de 62 infraestructuras, todas ellas operativas.

Según informó el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades en una nota de prensa, en la nueva actualización se mantiene el número de ICTS, pero se incrementa el

número de infraestructuras por la incorporación de nuevos nodos a las ICTS distribuidas ya existentes. Un nuevo mapa que, a juicio del Ejecutivo, es “fruto de un riguroso proceso de evaluación independiente y consolida las infraestructuras de localización única y las distribuidas”. En esta evaluación, el Centro de Láseres Pulsados ha sido calificado como “excelente”.

Las 29 ICTS se han planificado, desde un punto de vista operativo, en

ocho ámbitos que permiten clasificarlas por áreas temáticas.

En el ámbito de materiales se incluye, entre otras instalaciones, al Centro de Láseres Pulsados Ultracortos Ultraintensos.

Tras esta nueva estructuración de las ICTS, el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades reunió a los directores de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares para presentar la actualización de dicho Mapa de ICTS.



## Despedimos el 2018

Los trabajadores del CLPU se reunieron, un año más, en el Talent Hub del edificio M3 para despedir el año y ponerse al día de las previsiones para el próximo ejercicio 2019.

El investigador Luca Volpe fue el encargado de ofrecer unas palabras para exponer un escueto balance de 2018 y aprovechó para agradecer el trabajo de todos en la conclusión de un ejercicio excelente en el plano científico, técnico y de gestión de nuestra infraestructura.

## La Sala Negra, nueva iniciativa divulgadora del CLPU

El Centro Social Luis Vives de Salamanca, acogió los pasados meses de noviembre y diciembre, una exposición interactiva promovida por el CLPU y financiada por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). Dirigida al público en general, pero preferentemente a los alumnos con discapacidad visual, su pretensión ha sido dar relevancia a la luz como onda y su percepción a todos los niveles sensoriales.

Esta iniciativa recibió a numerosos colectivos del medio educativo y tuvo una enorme acogida entre todos los asistentes.



La coordinadora de la actuación, Yaiza Cortés, ante diversas autoridades, en un momento de la exposición de una de las múltiples actividades que se pudieron contemplar en este taller.

## ELI-DC visita el CLPU

El 27 de noviembre pasado, Allen Weeks, director de ELI-DC (Extreme Light Infrastructure-Delivery Consortium), visitó el CLPU para conocer de primera mano su equipamiento láser y el target área, después de reunirse con dirección y gerencia para establecer sinergias en materia de investigación.



Allen Weeks, director de ELI-DC

## El Centro de Láseres, en el workshop España-Japón

El 10 de diciembre tuvo lugar en Madrid, en la sede de la Asociación Española de la Industria de la Ciencia, INEUSTAR, el cuarto workshop sobre Oportunidades de colaboración entre España y Japón en aceleradores de Partículas.

Durante esta jornada, Luis Roso, el director del Centro de Láseres Pulsados, tuvo ocasión de dar una charla en la que expuso detalladamente la tecnología que se está desarrollando actualmente en el CLPU.

## Premio Portal Villamayor

La Junta Directiva de la Asociación Virgen de los Remedios, responsable del periódico digital Portal Villamayor, celebró la II Gala de "Premios Portal Villamayor", en la noche del 20 de diciembre de 2018 en la Casa de Cultura "Antonio Gamoneda". El CLPU resultó ganador en la categoría



Galardón concedido al CLPU.

de Orgullo, gracias a una reñida votación a través de su web. Con esta mención se reconoce a aquellas iniciativas que hacen que la marca Villamayor sea más conocida fuera de nuestras fronteras.

## Traslado del Laboratorio 3 al edificio M5

Por fin, este mes de diciembre, se procedió al traslado del laboratorio 3 desde el sótano del edificio M3 a las instalaciones del CLPU en el edificio M5. De esta manera, el sistema CEP (Carrier Envelope Phase) pasa a quedar ubicado junto al láser VEGA. Este cambio permitirá mejorar el servicio que el CEP ofrece a los usuarios, al estar ahora integrado con el resto de sistemas.



El sistema CEP en el laboratorio 3.

## El CLPU colabora con el Ministerio de Defensa

El pasado 21 de diciembre, se publicó en el BOE la relación de proyectos seleccionados como de interés para la Defensa, en el ámbito del Programa de Cooperación en Investigación Científica y Desarrollo en Tecnologías Estratégicas.

En este documento, el CLPU ha sido seleccionado con un relevante proyecto para colaborar con el Ministerio de Defensa para el uso de láseres de alta potencia en el ámbito militar.

## Breves

El 14 de noviembre, la Subdelegada del Gobierno en Salamanca, Encarnación Pérez, visitó el Centro de Láseres Pulsados, donde intercambié impresiones con el personal del mismo y se interesó por el funcionamiento de la infraestructura que alberga el sistema VEGA.

María Martinón, directora del Centro de Nacional sobre la Investigación en la Evolución Humana (CENIEH) se acercó el pasado 14 de noviembre al CLPU para establecer lazos de colaboración entre las dos ICTS de Castilla y León.



## Personal

**Alejandro Soria Velasco**, se ha incorporado al grupo de radioprotección del CLPU en calidad de técnico.



**Elena García Martín**, se ha sumado al área económico-financiera del Centro de Láseres Pulsados.



**Marta Olivar Ruiz**, es técnico láser del CLPU, responsable de aspectos técnicos y tecnológicos de láseres.



**Michael Touatui**, es el nuevo científico especializado en caracterizaciones y simulaciones de láseres.

